



MANUAL DE INSTALAÇÃO E DO USUÁRIO



FREEZER TR28FFXDA

TECNO Sud America Ltda.

Estimado Cliente

Muito obrigado pela preferência de sua escolha ao adquirir um produto de nossa empresa TECNO Sud America Ltda.

Os produtos da marca TECNO são projetados para lhe proporcionar uma qualidade técnico-estética de nível superior. De fato, todos os nossos produtos são construídos com materiais de primeira qualidade, e com o esmero necessário para satisfazer os objetivos estéticos dos nossos clientes mais exigentes. Para otimizar a utilização deste seu novo produto, lhe solicitamos a leitura desse manual de instruções. Nele você encontrará todas as indicações e conselhos necessários para uma utilização fácil e segura.

O manual de instruções é um guia seguro para a instalação, para o uso e para a manutenção do seu produto. Ele garante, com a observância de suas indicações, um ótimo funcionamento e um rendimento perfeito.

Renovando o agradecimento pela sua escolha, cordialmente lhe saudamos.

Sergio Santini
Presidente
TECNO Sud America Ltda.

ÍNDICE

INTRODUÇÃO	4
RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE	4
PROTEÇÃO AMBIENTAL	5
EMBALAGENS DE PLÁSTICO	5
ETIQUETA DO APARELHO	5
SEGURANÇA	6
DICAS IMPORTANTES	7
COMO DESCARTAR SEU PRODUTO ANTIGO	8
APRESENTAÇÃO DO PRODUTO	9
INSTRUÇÕES TÉCNICAS DE INSTALAÇÃO	10
UTILIZAÇÃO	11
ADVERTÊNCIAS RELATIVAS À ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA	14
ADVERTÊNCIAS QUANTO AO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	14
ADVERTÊNCIAS RELATIVAS À UTILIZAÇÃO DO PRODUTO	15
ADVERTÊNCIAS RELATIVAS À COLOCAÇÃO DOS ALIMENTOS	15
ATERRAMENTO	15
PRIMEIRA UTILIZAÇÃO	16
CONSELHOS PARA A ECONOMIA DE ENERGIA	16
FUNÇÕES	17
ILUMINAÇÃO	17
AJUSTE DA TEMPERATURA DO COMPARTIMENTO DO FREEZER	17
MODO DE CONGELAMENTO RÁPIDO	18
FUNÇÃO DE ALARME DE PORTA ABERTA	21
AVISOS DE CONFIGURAÇÕES DE TEMPERATURA	21
ACESSÓRIOS	23

ARMAZENAMENTO DE ALIMENTOS	25
MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO PRODUTO	30
SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS LED	31
CÓDIGOS DE ERRO	32
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	34
DADOS TÉCNICOS	37
DIAGRAMA ELÉTRICO	38
CERTIFICADO DE GARANTIA	39
ANOTAÇÕES	42

INTRODUÇÃO

LEIA ESTAS INSTRUÇÕES ATENTAMENTE ANTES DE INSTALAR E UTILIZAR O APARELHO.

O fabricante não deve ser responsabilizado por danos materiais ou danos pessoais resultantes da instalação incorreta ou uso inadequado do aparelho. O fabricante também não se responsabiliza por quaisquer imprecisões devidas a erros de impressão ou transcrição neste folheto.

A aparência das figuras aqui incluídas é apenas para orientação.

O fabricante reserva-se o direito de fazer modificações em seus produtos quando julgar necessário ou benéfico, porém as características essenciais de segurança e desempenho não devem ser afetadas.

ESTE APARELHO FOI CONCEBIDO PARA USO DOMÉSTICO NÃO PROFISIONAL.

Este manual do usuário é parte integrante do aparelho e, portanto, deve ser mantido em um local acessível ao usuário durante toda a vida útil do aparelho.

RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE

O fabricante não será responsável por danos materiais ou ferimentos pessoais devido a:

- Uso do aparelho diferente do especificado;
- Não cumprimento das instruções do manual do usuário;
- Adulteração / modificações não autorizadas em qualquer parte do aparelho;
- Uso de peças sobressalentes não originais;
- Este aparelho destina-se a cozinhar alimentos em ambiente doméstico. Qualquer outro uso será considerado impróprio;
- O aparelho não foi projetado para operar com temporizadores externos ou sistemas de controle remoto.

AVISO: a marcação **CE** neste produto é uma declaração, sob responsabilidade total do fabricante, de que o produto cumpre todos os requisitos europeus de saúde, segurança e ambiente definidos na legislação que abrange este tipo de produto.

* Manual disponível na página deste produto no site Tecnoeletros.

PROTEÇÃO AMBIENTAL



Pense no meio ambiente ao descartar a embalagem.

Este aparelho está marcado de acordo com a Diretiva Internacional sobre resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos.

Esta diretiva define os padrões para a coleta e reciclagem de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos.

A embalagem deste aparelho é composta pelos elementos estritamente necessários para garantir uma proteção suficiente durante o transporte. Os materiais de embalagem são totalmente recicláveis, reduzindo assim o seu impacto ambiental. Ajude a proteger o meio ambiente levando em consideração as seguintes dicas:

- Separe os materiais de embalagem para reciclagem;
- Inutilize o aparelho antigo antes de levá-lo para o centro de coleta. Peça às autoridades locais competentes, detalhes sobre o centro de reciclagem mais próximo para onde você pode levar o aparelho antigo;
- Não descarte óleo usado no ralo. Guarde-o em um recipiente fechado e leve à central de reciclagem; se isso não for possível, descarte-o em resíduo misto (desta forma será descartado em instalação monitorada - embora não seja a melhor solução, pelo menos evita a contaminação dos sistemas de esgoto / água).

EMBALAGENS DE PLÁSTICO

Perigo de asfixia

- Não deixe a embalagem ou qualquer parte dela ao alcance de crianças.
- Não deixe as crianças brincarem com os sacos plásticos.

ETIQUETA DO APARELHO

A etiqueta do aparelho contém os dados técnicos, o número de série e a marca de aparelho. A etiqueta do aparelho está localizada na parte interna do produto e/ou traseira e não deve ser removida em nenhum momento.

SEGURANÇA

A sua segurança e a de terceiros é muito importante.

ESTE MANUAL E SEU PRODUTO TÊM INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA. LER ATENTAMENTE E GUARDAR PARA FUTURA REFERÊNCIA.



Este é o símbolo de alerta de segurança.

Alerta sobre situações que podem trazer ferimentos ou riscos à sua vida, ou a terceiros.

As mensagens de segurança que estarão no manual, virão após o símbolo



e a palavra “PERIGO” ou “ADVERTÊNCIA”.

Estas duas palavras significam:



PERIGO

Existe o risco de: perda de vida ou de ocorrência de danos graves ao utilizador se as instruções não forem seguidas imediatamente.



ADVERTÊNCIA

Todas as mensagens de segurança mencionam qual é o risco em potencial, como reduzir as chances de ferimento e o que pode acontecer se as instruções não forem seguidas.



ADVERTÊNCIA



Risco de Choque Elétrico!

Desligue o disjuntor antes de efetuar qualquer manutenção no produto.

Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

Não remova o pino de conexão terra.

Ligue a uma tomada tripolar aterrada.

Não use adaptadores, benjamins ou T's.

Não use extensões.

Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.

Não utilize múltiplas tomadas (adaptadores) ou fontes de alimentação portáteis na parte traseira do dispositivo.

DICAS IMPORTANTES

ATENÇÃO

- Não utilize quaisquer meios elétricos, mecânicos ou químicos para acelerar o degelo.
- Mantenha as aberturas de ventilação do produto livres de obstruções.
- Caso o freezer esteja instalado embutido, mantenha a estrutura de embutimento completamente desobstruída.
- Não danifique o circuito de gás refrigerante do produto.
- O gás refrigerante poderá causar-lhe ferimentos graves caso seja borrifado sobre os olhos. Caso isso aconteça, por favor, dirija-se imediatamente ao hospital adequado mais próximo.
- Não use ou coloque aparelhos elétricos nos compartimentos do produto, a menos que expressamente autorizado pelo fabricante.
- Este produto não está destinado para ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que sejam supervisionadas ou instruídas por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o produto.
- Não armazene substâncias explosivas neste produto, tais como latas de aerossol com um propulsor inflamável.
- A superfície de seu freezer exige cuidados. Evite aproximar objetos pontiagudos ou arremessar objetos contra o produto.
- Este produto destina-se ao uso doméstico e aplicações similares, tais como:
 - Áreas de cozinha em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho.
 - Casas de fazenda, e uso por clientes em hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais.
 - Ambientes do tipo albergues.
 - Buffet e outras aplicações não comerciais
- Nunca utilize o freezer em usos não-domésticos (armazenamento de medicamentos, materiais de teste, sangue ou utilizando o produto em embarcações) pois poderão haver riscos inesperados de incêndio, de choques elétricos, de deterioração do material armazenado ou de reações químicas.
- Nunca utilize um secador elétrico para secar internamente o freezer ou velas para remover odores pois ambos poderão causar explosões ou incêndios.
- Não pendure-se na porta do freezer ou em suas prateleiras pois poderão fazê-lo tombar ou ferir suas mãos. Especialmente, nunca permita que crianças façam o acima exposto.
- Caso haja vazamentos de gás em sua residência, não toque ou tente desligar o freezer de sua tomada elétrica. Ventile imediatamente o ambiente.
- Lembre-se que uma explosão causada por uma faísca elétrica poderá levar a incêndio e a queimaduras sérias. Quando houver vazamento de gás, qual-

quer ação relativa ao freezer durante sua entrega, instalação ou operação, qualquer simples faísca poderá causar incêndio ou queimaduras sérias.

- Não insira as mãos, dedos ou objetos de metal nas saídas de ar frio no interior do freezer, na capa plástica na base frontal do produto ou na grade de ventilação da chape de proteção na parte de trás do produto. Risco de choques elétricos ou de ferimentos.

- Não coloque gelo em taças de cristal ou em potes de cerâmica pois ambas podem quebrar-se e causar ferimentos.

- Caso o produto tenha, por qualquer razão, sido submergido em água, verifique com cuidado a extensão dos danos antes de utilizar o freezer novamente.

- Nunca instale o freezer em lugares úmidos ou em locais onde haja borrifos de água ou de chuva pois poderá haver uma degradação do isolamento das partes elétricas e uma consequente fuga de energia. Por favor, verifique regularmente o estado do freezer.

COMO DESCARTAR SEU PRODUTO ANTIGO

IMPORTANTE

Risco de Sufocamento

Remova as portas do seu produto antigo.

Não seguir esta instrução pode trazer risco de vida ou lesões graves.

Produtos fora de uso ou abandonados podem ser perigosos, em especial para as crianças, pois podem ficar presas em seu interior, correndo risco de falta de ar. As crianças devem ser supervisionadas para que não brinquem com o produto.

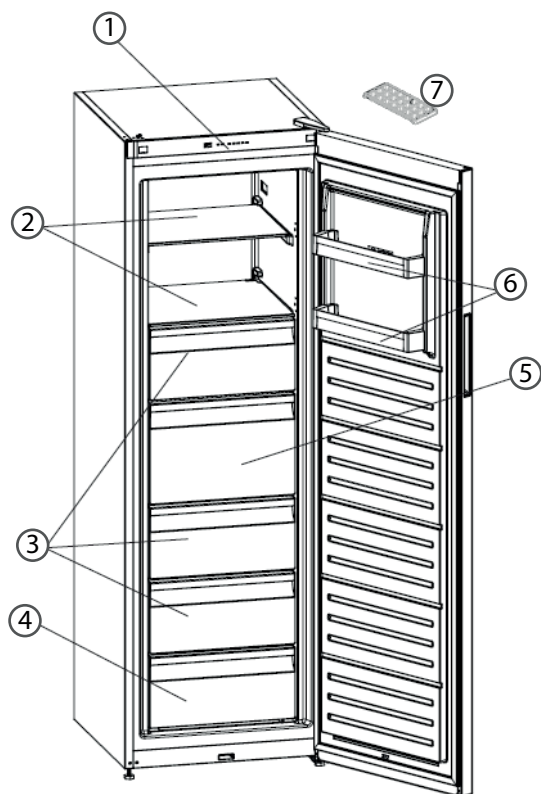
Símbolo de Proibição 	Este é um símbolo de Proibição. Qualquer tipo de não observância das instruções assinaladas com este símbolo poderão resultar em danos ao produto ou colocar em perigo a segurança do consumidor.
Símbolo de Cuidado 	Este é um símbolo de Cuidado. Exige que o produto seja manuseado em estrita observância das instruções marcadas com este símbolo; ou, de outra forma, danos ao produto ou ferimentos pessoais poderão ocorrer.
Símbolo de Atenção 	Este é um símbolo de Atenção. Instruções marcadas com este símbolo poderá requerer cuidados especiais. Atenção insuficiente poderá resultar em ferimentos moderados ou leves ou danos ao produto.



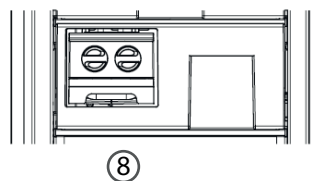
Perigo: risco de incêndio/material inflamável

O presente manual contém informações de segurança importantes, as quais deverão ser estritamente observadas pelos consumidores.

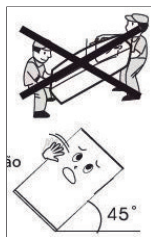
APRESENTAÇÃO DO PRODUTO



- 1) Painel de controle
- 2) Prateleiras do freezer
- 3) Gavetas do freezer
- 4) Gaveta inferior do freezer
- 5) Gaveta grande do freezer
- 6) Prateleiras da porta do freezer
- 7) Bandeja da caixa de gelo
(Em alguns modelos)
- 8) Icematic / Gelo automático
(Em alguns modelos)



INSTRUÇÕES TÉCNICAS DE INSTALAÇÃO

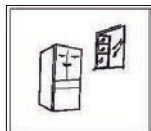


- Durante o transporte e manuseio do produto, mantenha-o na posição vertical e evite apertá-lo ou sacudi-lo. Evite também que o mesmo fique em ângulos superiores a 45 graus. Ao movimentar o produto, evite que seu topo ou suas portas e gavetas sejam pressionados pois poderão ficar deformados.

- Antes de utilizar o produto, remova todos os materiais de embalagem do seu interior, incluindo fitas, filmes plásticos e calços de EPS. Remova também o filme plástico das portas e do gabinete do freezer.



- Mantenha o produto longe de fontes de calor e de luz. Nunca coloque o freezer em locais úmidos para prevenir o surgimento de oxidação e a redução do efeito do isolamento em seu gabinete.



- O freezer deve ser colocado em local bem ventilado e num piso plano e resistente (caso o produto fique instável, gire seus pés niveladores para a esquerda ou para a direita para ajustar corretamente o nivelamento e a estabilidade).

UTILIZAÇÃO

Antes de utilizar o seu freezer pela primeira vez, tome atenção aos seguintes pontos:

- A tensão operativa do seu freezer é de 220-240 V a 50Hz.
 - A tomada deverá ficar acessível após a instalação.
 - O seu freezer poderá ter um odor quando for operado pela primeira vez. Isto é normal e o odor irá desaparecer quando o seu freezer começar a refrigerar.
 - Antes de ligar o seu freezer, certifique-se de que as informações da placa de informação (tensão e carga conectada) coincidem com a alimentação de eletricidade principal. Se tiver dúvidas, consulte um eletricitista qualificado.
 - Insira a ficha na tomada com uma conexão de terra eficiente. Se a tomada não tiver contato de terra ou a ficha não coincidir, recomendamos que contate um eletricitista qualificado para assistência.
 - O produto deverá estar conectado com uma tomada com fusíveis instalados adequadamente. A tensão de alimentação (CA) e tensão no ponto operativo devem coincidir com os detalhes na placa de identificação do produto (a placa de identificação localiza-se na parte esquerda interior do freezer).
 - Não assumimos a responsabilidade por danos que ocorram devido à utilização de equipamento sem ligação a terra.
 - Coloque o seu freezer num local em que não fique exposto à luz direta do sol.
 - O seu freezer nunca deve ser utilizado no exterior ou ficar exposto à chuva.
 - O seu produto deverá estar a, pelo menos, 50 cm de distância de fogões, fornos a gás e aquecedores, e de distância de fornos elétricos.
 - Se o seu freezer for colocado perto de um freezer, deverão existir, pelo menos, 3 cm entre eles para evitar que se forme umidade na superfície exterior.
 - Não cubra o produto ou o topo do dele com um pano. Isto irá afetar o desempenho do freezer.
 - É necessário um espaço de, pelo menos, 150 mm no topo do seu produto. Não coloque nada no topo do seu produto.
 - Não coloque itens pesados sobre o freezer.
 - Limpe o freezer adequadamente antes da utilização (consultar Limpeza e Manutenção).
 - Antes de utilizar o seu freezer, limpe todas as partes com uma solução de água quente e uma colher de sopa de bicarbonato de sódio. Depois, enxague com água limpa e seque. Volte a colocar as partes no freezer após a limpeza.
 - Utilize as pernas dianteiras ajustáveis para se certificar de que o produto esteja nivelado e estável.
- Pode ajustar as pernas rodando-as em qualquer direção. Isto deverá ser reali-

zado antes de colocar alimentos no produto.

- Instale a guia plástica de distância no condensador (aletas pretas na parte traseira do produto) rodando-a 90° (conforme indicado na figura) para evitar que o condensador toque na parede.

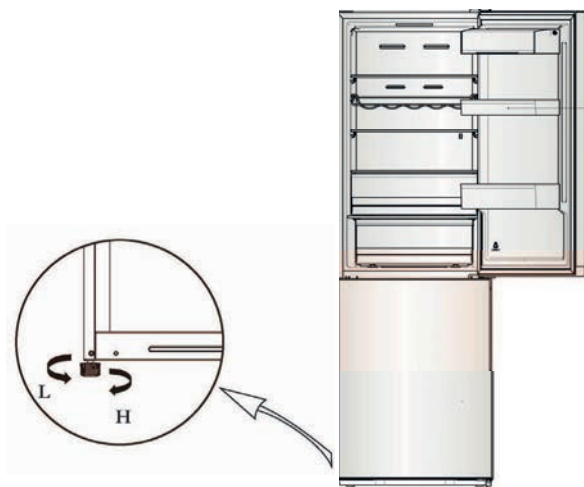
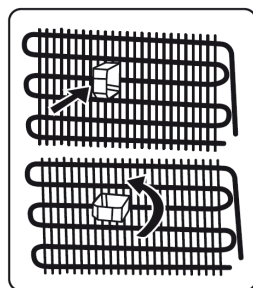
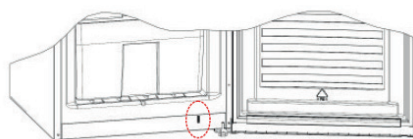


Imagem meramente ilustrativa



Quando a porta do freezer estiver fechada, irá formar-se um vedante de vácuo. Aguarde 1 minuto antes de voltar a abrir.

Esta aplicação é opcional para abertura fácil da porta. Com esta aplicação, poderá ocorrer uma pequena condensação em volta desta área e poderá removê-la.



INFORMAÇÕES SOBRE A TECNOLOGIA NO-FROST

Os freezers No-frost utilizam um princípio de funcionamento diferente do utilizado noutros freezers estáticos.

Nos freezers normais, a umidade que entra nos mesmos devido à abertura da porta e a umidade inerente aos alimentos provocam congelamento na parte de trás do condutor de ar. Para descongelar o gelo na parte de trás do condutor de ar é necessário desligar o freezer periodicamente e colocar os alimentos que têm de ser mantidos congelados num equipamento refrigerado separado.

A realidade é completamente diferente nos freezers No-frost. Ar frio e seco é libertado no interior do compartimento do freezer de forma homogênea e uniforme a partir de vários pontos através de um ventilador.

O ar frio disperso de forma homogênea entre as prateleiras refrigera todos os alimentos de forma equilibrada e uniforme impedindo a umidade e o congelamento.

Por causa disso, os freezers No-frost permitem uma utilização fácil além de proporcionarem uma ampla capacidade e uma aparência elegante.

ADVERTÊNCIAS RELATIVAS À ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA



- Nunca desligue o produto puxando seu cabo elétrico de alimentação, especialmente se esse estiver conectado à rede elétrica.

Puxe firmemente o plugue e retire-o da tomada elétrica.



- Para assegurar-se de um uso seguro do produto, não danifique o cabo de alimentação ou use-o quando estiver danificado ou desgastado.



- Utilize uma tomada elétrica específica para o aparelho. Não divida a tomada com outros produtos. O cabo elétrico deverá estar sempre firme em contato com a tomada elétrica ou poderá haver perigo de incêndios.



- Assegure-se que a tomada elétrica esteja aterrada. O produto é equipado com um plugue com 3 pinos que atende a regulamentação do INMETRO. Não corte ou remova o pino central de aterramento em nenhuma circunstância.

ADVERTÊNCIAS QUANTO AO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO



O gás refrigerante e o Ciclopentano utilizado como propelente no isolamento do aparelho são materiais inflamáveis. Dessa forma, quando o aparelho for descartado, o mesmo deverá ser mantido longe de qualquer fonte de calor e ser descartado e recuperado por empresas especializadas no descarte desse tipo de produtos.



Não descarte o aparelho numa forma que possa causar dano ao meio ambiente. Quando o aparelho for descartado, remova sua porta (gavetas) e prateleiras e descarte-as em local adequado de forma a impedir que crianças fiquem presas no interior do produto. Descarte correto do produto:



Esta marca indica que este produto não deve ser descartado com outros resíduos domésticos. Para prevenir possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde humana de descartes não controlados.

Recicle os resíduos de maneira responsável para promover a reutilização sustentável de recursos materiais.

ADVERTÊNCIAS RELATIVAS À UTILIZAÇÃO DO PRODUTO



- Não desmonte ou reconstrua o aparelho, nem danifique seu circuito de refrigeração. A manutenção do produto deverá ser feita por um técnico especialista – Serviço Autorizado TECNO.

- O cabo elétrico danificado deverá ser substituído pelo fabricante, seu departamento de manutenção ou por profissionais especializados para evitar perigos.



- Os espaços entre as portas do aparelho e o nicho de instalação são estreitos. Dessa forma, não coloque suas mãos nesses espaços para prevenir acidentes pessoais.



- Movimente a porta do aparelho com cuidado em sua abertura ou fechamento para evitar que itens caiam no interior do produto.

- Não permita que crianças entrem no interior ou pendurem-se no aparelho para evitar a possibilidade de ferimentos pessoais graves na criança.



- Não coloque objetos pesados no topo do aparelho pois os mesmos poderão cair quando da abertura ou fechamento das portas do produto e causarem ferimentos pessoais.

- Desligue o produto da tomada quando for limpá-lo ou quando houver alguma interrupção no abastecimento de energia elétrica. Após o restabelecimento do fornecimento de energia, espere pelo menos 05 minutos para religar o produto.

ADVERTÊNCIAS RELATIVAS À COLOCAÇÃO DOS ALIMENTOS



- Não coloque itens inflamáveis, explosivos, voláteis ou corrosivos no interior do aparelho para prevenir danos ao produto ou incêndios acidentais.



- Não coloque itens inflamáveis próximos ao aparelho para prevenir incêndios acidentais.

- O aparelho deve ser utilizado somente para uso doméstico como, por exemplo, o armazenamento de bebidas. Não utilize o produto para outros propósitos tais como a estocagem de sangue, remédios, produtos biológicos, etc.

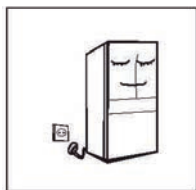
ATERRAMENTO

- O produto deverá ser aterrado. No caso de defeitos ou mau funcionamento, o aterramento diminuirá o risco de choque elétrico ao fornecer uma via de menor resistência para a corrente elétrica. Este produto vem equipado com um

cordão elétrico e plugue com aterramento. O plugue deverá ser inserido em uma tomada elétrica que tenha sido aterrada conforme a norma NBR5410. Uma conexão do produto a um aterramento incorreto poderá resultar em choque elétrico.

Verificar com um eletricista qualificado ou com o serviço de Assistência Técnica Autorizada se houver dúvidas quanto ao aterramento do produto. Não modificar o plugue fornecido com o produto. Se não conseguir encaixá-la na tomada elétrica, mandar instalar uma tomada apropriada por um eletricista qualificado

PRIMEIRA UTILIZAÇÃO



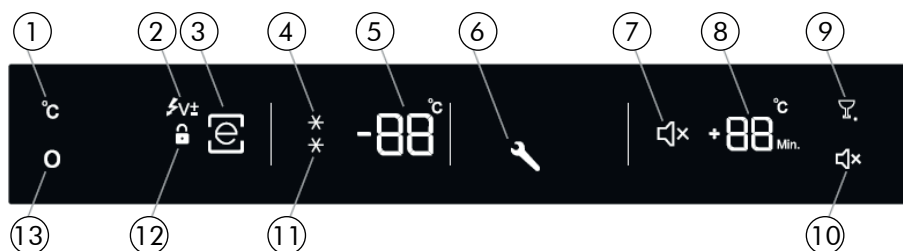
- Antes da primeira utilização, mantenha o aparelho parado por cerca de 30 minutos antes de conectá-lo à rede elétrica.
- Antes de colocar qualquer bebida no interior do aparelho, o mesmo deverá funcionar vazio por 6 horas ou, no Verão, por mais de 10 horas.

- Deixe espaço suficiente para a abertura de porta e movimentação de prateleiras.

CONSELHOS PARA A ECONOMIA DE ENERGIA

- O Aparelho deverá ser posicionado na área mais fria do aposento e longe de fontes de calor como outros produtos, dutos de calor e longe da luz solar direta.
- Deixe os alimentos e bebidas esfriarem antes de colocá-los no aparelho. Uma sobrecarga de alimentos faz com que o compressor trabalhe por mais tempo e, por consequência, com que comidas resfriem mais lentamente, perdendo qualidade e mesmo acabar sendo perdidas.
- Assegure-se de embalar adequadamente os alimentos, secando bem os recipientes com alimentos antes de colocá-los no aparelho. Esse procedimento simples ajudará a evitar a formação de gelo nas paredes do produto.
- As prateleiras internas do produto não deverão ser forradas com papel-alumínio ou papel toalha. Forros interferem na circulação de ar frio tornando o produto menos eficiente.
- Organize e coloque rótulos indicativos nos alimentos estocados. Isso diminuirá o número de abertura de portas e tornará mais eficientes suas buscas por alimentos no produto. Retire todos os itens de alimentos que precisa de uma só vez e feche as portas e gavetas assim que possível.

FUNÇÕES



1. Botão de ajuste do freezer (CS)
2. Símbolo de baixa tensão
3. Símbolo do modo de economia
4. Símbolo de refrigeração rápida
5. Display para ajustar o valor do freezer
6. Símbolo de alarme (SR)
7. Símbolo de som desligado
8. Display de valor de refrigeração de bebidas (o símbolo de ativo pode mudar de acordo com o idioma (Min-Dk.))
9. Botão de Bebida Fria
10. Botão de silêncio
11. Símbolo de refrigeração rápida
12. Símbolo de bloqueio para crianças
13. Botão de modo (M)

(O desenho acima é somente para sua referência. A configuração final do produto dependerá do produto físico em si ou de uma declaração por parte do fabricante).

ILUMINAÇÃO

Ao ligar o produto pela primeira vez, as luzes interiores podem demorar 1 minuto até acenderem devido aos testes iniciais.

AJUSTE DA TEMPERATURA DO COMPARTIMENTO DO FREEZER

- O valor de temperatura inicial para o é de 5 °C.
- Pressione o botão de ajuste do freezer



O valor de temperatura inicial para o compartimento do freezer é de -18 °C.

- Pressione o botão TEMPERATURE SET(definição de temperatura) para ajustar o valor da temperatura.
- O valor para o compartimento do freezer irá mudar para uma temperatura mais baixa sempre que o botão for pressionado quando o indicador está intermitente.
- (-16 °C, -17 °C, -18 °C, -19 °C, -20 °C, -21 °C, -22 °C, -23 °C, -24 °C)
- Após atingir a temperatura pretendida, aguarde 5 segundos sem pressionar qualquer botão. O seu freezer irá funcionar a essa temperatura.
- Se continuar a pressionar o botão após o valor do compartimento do freezer atingir os -24 °C (posição máxima para frio), os valores da temperatura irão começar de novo a partir dos -16 °C.

Quando ajustar	Temperatura interior
Para uma capacidade mínima de congelamento	-16 °C, -17 °C
Em utilização normal	-18 °C, -19 °C, -20 °C ou -21 °C
Para uma capacidade máxima de congelamento	-22 °C, -23 °C ou -24 °C

MODO DE CONGELAMENTO RÁPIDO

- Para armazenar grandes quantidades de alimentos
- Para freezer alimentos já preparados
- Para congelar alimentos mais rapidamente
- Para armazenar alimentos sazonais durante um longo período.

Como utilizar?



- Pressione o botão MODE (modo) até o modo Congelamento rápido ser selecionado, é exibido "SF" no visor.
- Quando o indicador do modo Congelamento rápido estiver intermitente,

não pressione quaisquer botões durante 5 segundos. Será emitido um aviso sonoro para confirmar que o modo Congelamento rápido está ativo.

- É exibido "SF" enquanto o modo Congelamento rápido estiver ativo.

O modo de Congelamento rápido será automaticamente cancelado após 24 horas, dependendo da temperatura ambiente, ou quando o sensor do freezer atingir uma temperatura suficientemente baixa.

MODO DE ECONOMIA

A condição ideal para o seu freezer é a -18°C uma vez que irá consumir o mínimo de energia.

Finalidade:

- Para um funcionamento mais econômico do seu freezer.

Como utilizar?



- Pressione o botão "MODE" (Modo) até que surja um círculo em volta do símbolo de economia.

- Se não for pressionado qualquer botão durante 1 segundo, o modo economia será definido. O círculo irá piscar três vezes e será emitido um aviso sonoro.

- É exibido "E" enquanto o modo Economia estiver ativo.

- Para cancelar, terá de premir o botão de modo.

MODO DE BEBIDA FRIA

Como utilizar?



Pressione o botão DRINK COOL (bebida fria) para ativar o modo de Bebida Fria. Cada vez que pressionar o botão, o tempo será aumentado em 5 minutos a partir de 0 até 30 minutos, depois começará de novo a partir de 0. O tempo será exibido no display do valor de Bebida Fria. Um alarme irá soar quando o modo de Bebida Fria estiver completo.

IMPORTANTE: Isto é um temporizador e não um processo de refrigeração.

Ajuste o tempo de acordo com a temperatura das garrafas antes de serem colocadas no freezer. Por exemplo, primeiro pode definir o tempo inicial de 5 minutos, depois, se a garrafa não estiver suficientemente fria após este período, pode definir mais 5 ou 10 minutos.

Verifique regularmente a temperatura das garrafas enquanto este modo estiver ativo. Quando as bebidas estiverem suficientemente frias, deverá retirá-las do produto.

As garrafas podem estourar se forem deixadas no produto durante muito tempo com o modo Bebida Fria ativo.

MODO DE PROTEÇÃO DE DISPLAY

Como utilizar?



O modo de economia do ecrã será ativado automaticamente após 30 segundos.

- Se pressionar qualquer tecla enquanto a iluminação do painel de controle estiver apagada, as definições atuais da máquina irão reaparecer no visor para que possa fazer as alterações que pretender.
- Se não cancelar o modo de economia do display ou premir qualquer tecla durante 30 segundos, o painel de controle irá permanecer desligado.

Para desativar o modo de economia do display

- Para cancelar o modo de economia do display, em primeiro lugar, necessita de pressionar qualquer botão para ativar os botões e, em seguida, pressionar e manter pressionado o botão MUTE (silêncio) (durante 3 segundos).
- Para reativar o modo de economia do display, pressione e mantenha pressionado o botão MUTE (silêncio) durante 3 segundos.
- Enquanto o modo de proteção de display estiver ativo, também é possível ativar o bloqueio infantil.
- Se nenhum botão for pressionado durante cinco segundos após ativar o bloqueio infantil, as luzes do painel de controle irão desligar.
- Pressione qualquer botão para visualizar as definições anteriores e para verificar se o modo Bloqueio infantil está ativo.

O Bloqueio infantil também pode ser cancelado quando o modo de Proteção de display estiver ativo, conforme descrito na seção Função do Bloqueio para crianças.

FUNÇÃO DE BLOQUEIO INFANTIL

Finalidade:

Para evitar alterações não intencionais ou acidentais às definições.

Ativar o Bloqueio Infantil:



Pressione sem soltar os botões DRINK COOL (bebida fria) e MODE (modo) em simultâneo durante 5 segundos.

Utilize o mesmo método para desativar o Bloqueio infantil.

O Bloqueio infantil também será desativado se a eletricidade for interrompida ou se o freezer for desligado da alimentação elétrica.

MODO DE SILÊNCIO



Pressione o botão MUTE (silêncio) para ativar este modo. Quando este modo estiver ativo, todos os sons de botões e alarmes serão desligados.

- Para cancelar este modo, pressione novamente o botão MUTE (silêncio)

FUNÇÃO DE ALARME DE PORTA ABERTA

Se a porta do freezer for deixada aberta durante mais de 2 minutos, o produto emitirá um sinal sonoro.

AVISOS DE CONFIGURAÇÕES DE TEMPERATURA

- O seu produto foi criado para operar dentro dos limites de temperatura ambiente indicados nos padrões, de acordo com a classe climática indicada na etiqueta de informação. Não se recomenda que o seu freezer seja operado em ambientes que estejam fora dos limites de temperatura indicados. Isto irá reduzir a eficiência de refrigeração do produto.

- Os ajustes de temperatura deverão ser realizados de acordo com a frequência de abertura de porta, com os alimentos mantidos no interior do produto e a temperatura ambiente no local do seu produto.
 - Quando ligar o freezer pela primeira vez, deixe que funcione continuamente durante 24 horas de modo a atingir a temperatura operativa. Durante este período, não abra a porta ou coloque uma grande quantidade de alimentos dentro do produto.
 - É aplicada uma função de atraso de 5 minutos para evitar danos ao compressor do seu produto, quando retira o plugue da tomada e volta a colocar ou quando ocorre uma falha de energia.
- Após 5 minutos, o produto volta a funcionar normalmente.

Classe climática e significado:

T (tropical): Este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado com temperaturas ambientes que vão dos 16 °C aos 43 °C.

ST (subtropical): Este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado com temperaturas ambientes que vão dos 16 °C aos 38 °C.

N (temperado): Este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado com temperaturas ambientes que vão dos 16 °C aos 32 °C.

SN (temperado prolongado): Este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado com temperaturas ambientes que vão dos 10 °C aos 32 °C.

Ventilação turbo (se disponível): Não bloqueie a entrada de ar e as aberturas de saída quando armazenar alimentos, caso contrário, a circulação de ar fornecida pela ventilação turbo irá ficar comprometida.

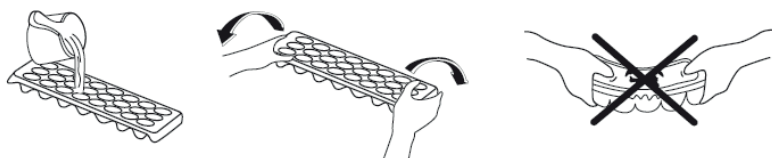
Instruções de Instalação Importantes: Este produto foi concebido para funcionar em condições climáticas difíceis e é alimentado com tecnologia "Freezer Shield" a qual assegura que os alimentos congelados não descongelam mesmo que a temperatura ambiente desça até aos -15 °C. Desta forma, pode instalar o seu produto numa divisão não aquecida sem preocupações de que os alimentos congelados no freezer se estraguem. Quando a temperatura ambiente voltar ao normal, poderá continuar a utilizar o produto normalmente.

ACESSÓRIOS

RECIPIENTE DO GELO (EM ALGUNS MODELOS)

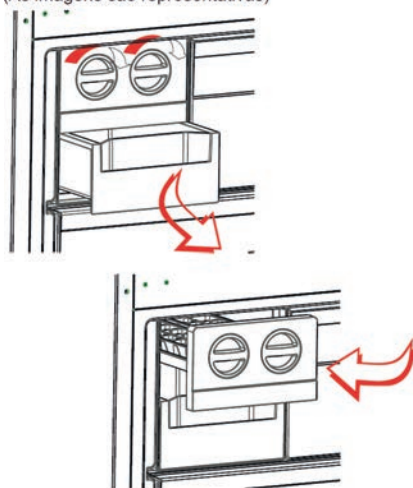
Encha a bandeja de gelo com água e coloque-o no compartimento de congelamento.

- Após a água estar totalmente congelada, pode torcer a bandeja, tal como indicado abaixo, para remover os cubos de gelo.



ICEMATIC (GELO AUTOMÁTICO) (EM ALGUNS MODELOS)

(As imagens são representativas)



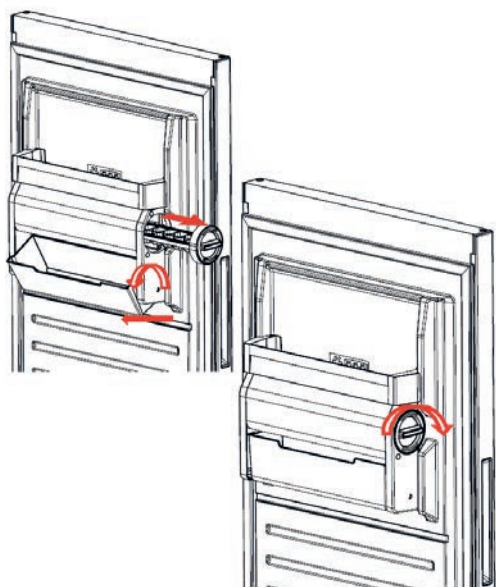
Puxe a alavanca na sua direção e remova a bandeja de fazer gelo

- Encha com água até ao nível indicado
- Segure a extremidade esquerda da alavanca e coloque a bandeja de gelo na caixa de gelo
- Quando estiverem formados cubos de gelo, torça a alavanca para deixar cair os cubos de gelo na caixa de gelo.

Não encha a caixa de gelo com água para fazer gelo. Pode quebrar.

A PORTA-ICEMATIC (PORTA - GELO AUTOMÁTICO) (EM ALGUNS MODELOS)

(As imagens são representativas)



- Puxe a alavanca na sua direção e remova a bandeja de fazer gelo
- Encha com água até ao nível indicado
- Segure a alavanca e coloque a bandeja de gelo por cima da caixa de gelo
- Quando estiverem formados cubos de gelo, torça a alavanca para deixar cair os cubos de gelo na caixa de gelo.
- Acesse os cubos de gelo através da caixa de gelo rotativa.
- A caixa de gelo pode ser retirada da Porta-Icematic após movimento de rotação.

Não encha a caixa de gelo com água para fazer gelo. Pode quebrar.

ARMAZENAMENTO DE ALIMENTOS

Para condições de funcionamento normais, defina a temperatura do compartimento de congelamento para -18°C ou -20°C .

- O freezer é utilizado para armazenar alimentos congelados, congelar alimentos frescos e fazer cubos de gelo.
- Os alimentos líquidos devem ser congelados em recipientes de plástico e os outros alimentos devem ser congelados em folha ou sacos de plástico. Para congelar alimentos frescos, envolva-os devidamente numa embalagem hermética e estanque.

O ideal são sacos específicos para congelar, folha de alumínio, sacos de polietileno e recipientes de plástico.

- Não armazene alimentos frescos próximo de alimentos congelados uma vez que podem descongelar alimentos congelados.
- Antes de congelar alimentos frescos, divida-os em porções que possam ser consumidos numa refeição.
- Consuma alimentos descongelados dentro de um curto período de tempo após a descongelação.
- Deixe sempre as instruções do fabricante na embalagem dos alimentos quando armazenar alimentos congelados. Se forem indicadas informações nos alimentos, não devem ser armazenados durante mais de 3 meses a partir da data da compra.
- Quando comprar alimentos congelados, certifique-se de que foram armazenados nas condições adequadas e que a embalagem não está danificada.
- Os alimentos congelados devem ser transportados em recipientes adequados e colocados no freezer assim que possível.
- Não adquira alimentos congelados se a embalagem mostrar sinais de umidade e inchaço anormal. É provável que tenham sido armazenados a uma temperatura inadequada e que os conteúdos se deterioraram.
- A vida de armazenamento de alimentos congelados depende da temperatura ambiente, da definição do termostato, da frequência com que a porta é aberta, do tipo de alimentos e do tempo necessário para transportar o produto da loja até à sua casa. Siga sempre as instruções impressas na embalagem e nunca exceda o tempo máximo de armazenamento indicado.
- Se a porta do freezer ficar aberta durante muito tempo ou não for fechada corretamente, poderá ocorrer formação de gelo, o que pode impedir uma circulação de ar eficiente. Para resolver esta situação, retire a o freezer da tomada e aguarde que este descongele. Quando o freezer estiver descongelado, limpe-o antes de o utilizar novamente.
- O volume do freezer indicado no rótulo é o volume sem cestas, tampas, etc.
- Não congele novamente alimentos que tenham sido descongelados. Isto poderá representar um perigo para a sua saúde e provocar problemas como

intoxicação alimentares.

NOTA: Se tentar abrir a porta do freezer imediatamente após a fechar, irá concluir que não irá abrir facilmente. Isto é normal. Assim que o equilíbrio tiver sido atingido, a porta irá abrir facilmente.

Caso utilize a capacidade máxima de congelamento do seu freezer:

- Ao congelar alimentos frescos, a quantidade máxima de alimentos frescos (em kg) que pode ser congelada em 24 horas está indicada no rótulo do produto.
- Para o melhor desempenho do equipamento alcançar a máxima capacidade de congelamento, ativar o modo "Super Freeze" (SF - super congelamento) 24 horas antes de colocar alimentos frescos no freezer.
- Após colocar alimentos frescos no freezer, 24 horas são normalmente suficientes para a congelação. O modo "Super Freeze" será desativado automaticamente em 2-3 dias para poupar energia.

Caso pretenda congelar uma pequena quantidade (até 3 kg) no seu freezer:

- Coloque os seus alimentos sem tocar em alimentos já congelados e ative o modo "Fast Freezing" (congelamento rápida).

Poderá colocar os seus alimentos junto a outros alimentos congelados após estarem completamente congelados (após pelo menos 24 horas).

- Aguarde que os alimentos arrefeçam completamente antes de colocar os mesmos no freezer.
- Quando comprar alimentos congelados, assegure-se de que foram congelados a temperaturas adequadas e que a embalagem está intacta.
- Utilize a prateleira de congelamento rápido para congelar comida feita em casa (e quaisquer alimentos que necessitem de ser congelados rapidamente) mais rapidamente devido à maior potência de congelamento da prateleira de congelamento.

A prateleira de congelamento rápido é a gaveta da parte inferior do compartimento do freezer.

- Para utilizar a capacidade máxima do compartimento do freezer, utilize as prateleiras de vidro para a seção superior e média e utilize o cesto mais baixo para a secção inferior.

A tabela abaixo é um guia rápido para lhe mostrar a forma mais eficiente de armazenar grandes grupos de alimentos no compartimento do freezer.

CARNE E PEIXE	PREPARAÇÃO	TEMPO MÁXIMO DE ARMAZENAMENTO (MESES)
Bife	Embrulhar em película	6 - 8
Carne de borrego	Embrulhar em película	6 - 8
Vitela para assar	Embrulhar em película	6 - 8
Cubos de vitela	Em pequenos pedaços	6 - 8
Cubos de borrego	Em pedaços	4 - 8
Carne picada	Em embalagem sem utilizar especiarias	1 - 3
Miúdos (pedaços)	Em pedaços	1 - 3
Salame/salsicha de Bolonha	Deverá ser mantido embalado mesmo que tenha membrana	
Galinha e peru	Embrulhar em película	4 - 6
Ganso e pato	Embrulhar em película	4 - 6
Veado, coelho, javali	Em porções de 2,5 kg ou em bifés	6 - 8
Peixe de água fresca (Salmão, carpa, peixegato)	Após limpar as tripas e escamas do peixe, lavar e secar. Se necessário, remover a cauda e a cabeça.	2
Peixe magro (Robalo, rodvalho, solha)		4
Peixes gordos (Atum, cavala, peixe azul, anchovas)		2 - 4
Marisco	Limpo e num saco	4 - 6
Caviar	Na embalagem ou num recipiente de plástico ou alumínio	2 - 3
Caracóis	Em água salgada ou num recipiente de plástico ou alumínio	3

NOTA: Carne congelada que tenha sido descongelada deve ser cozinhada como carne fresca. Se a carne não for cozinhada depois da descongelação, não deverá ser novamente congelada.

VEGETAIS E FRUTAS	PREPARAÇÃO	TEMPO MÁXIMO DE ARMAZENAMENTO (MESES)
Feijão verde e feijões	Lave, corte em pedaços pequenos e ferva em água	10 - 13
Feijões	Descasque, lave e ferva em água	12
Couve	Limpe e ferva em água	6 - 8
Cenoura	Limpe, corte em pedaços e ferva em água	12
Pimentão	Corte o pedúnculo, corte em dois pedaços, remova o interior e ferva em água	8 - 10
Espinafre	Lave e ferva em água	8 - 10
Couve-flor	Retire as folhas, corte o coração em pedaços e deixe em água com um pouco de suco de limão durante algum tempo	10 - 12
Berinjela	Corte em pedaços de 2cm após lavar	10 - 12
Milho	Limpe e embale com o carolo ou como milho doce	12
Maçã e pera	Descasque e corte	8 - 10
Damasco e pêssego	Corte em dois pedaços e remova o caroço	4 - 6
Morango e amora	Lave e descasque	8 - 12
Frutos cozidos	Adicione 10 % de açúcar ao recipiente	12
Ameixa, cereja, bagas	Lave e descasque os pés	8 - 12

	TEMPO MÁXIMO DE ARMAZENAMENTO (MESES)	TEMPO DE DESCONGELAMENTO À TEMPERATURA AMBIENTE (HORAS)	TEMPO DE DESCONGELAMENTO NO FORNO (MINUTOS)
Pão	4 - 6	2 - 3	4-5 (220-225 °C)
Bolachas	3 - 6	1 - 1,5	5-8 (190-200 °C)
Bolos	1 - 3	2 - 3	5-10 (200-225 °C)
Torta	1 - 1,5	3 - 4	5-8 (190-200 °C)
Massa leveda	2 - 3	1 - 1,5	5-8 (190-200 °C)
Pizza	2 - 3	2 - 4	15-20 (200 °C)

PRODUTOS LÁCTEOS	PREPARAÇÃO	TEMPO MÁXIMO DE ARMAZENAMENTO (MESES)	CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO
Pacote de leite (Homogeneizado)	Na embalagem	2 - 3	Leite puro - na embalagem
Queijo - excluindo queijo branco	Em fatias	6-8	A embalagem original poderá ser utilizada para armazenamento a curto prazo. Manter embrulhada em película durante longos períodos.
Manteiga	Na embalagem	6	

MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO PRODUTO

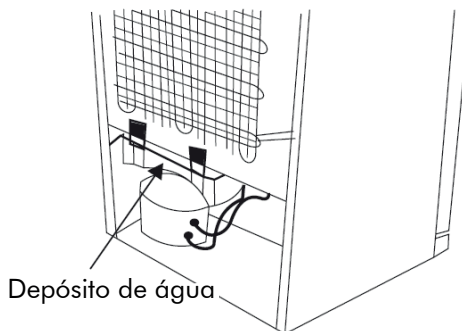
- Desligue a unidade da corrente elétrica antes de limpar.
- Não lave o seu produto colocando-lhe água.
- Não utilize produtos abrasivos, detergentes ou sabões para limpar o freezer. Após a lavagem, enxague com água limpa e seque cuidadosamente.
- Quando tiver terminado a limpeza, volte a ligar a tomada à alimentação elétrica com as mãos secas.
- Certifique-se de que nenhuma água entra no revestimento da lâmpada e outros componentes elétricos.
- O produto deve ser limpo com regularidade utilizando uma solução de bicarbonato de soda e água morna.
- Limpe os acessórios separadamente à mão com sabão e água. Não lave os acessórios na máquina de lavar louça.
- Limpe o condensador com uma escova, pelo menos, duas vezes por ano. Isto irá ajudar a poupar energia e a aumentar a produtividade.



Por favor, retire o plugue da tomada para operações de degelo e limpeza do produto.

DEGELO

• O aparelho foi projetado e construído baseando-se no sistema de circulação de ar frio e, portanto, tem um sistema automático de degelo (Frost-Free). De qualquer forma, o gelo formado nas paredes do produto por excesso de tempo na abertura da porta e/ou excesso de umidade externa ao produto, pode ser removida manualmente através da desconexão do produto da rede elétrica e mediante secagem, com um pano macio, do excesso de água formada no interior do produto após o processo de degelo.





O produto deverá funcionar de modo contínuo o tempo todo e seu funcionamento não deverá ser interrompido ou, de outra maneira, sua vida útil poderá ser reduzida.

SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS LED

Para substituir qualquer um dos LEDs, entre em contato com o Centro de Serviço Autorizado mais próximo.

Nota: Os números e a localização das luzes LED poderá mudar de acordo com o modelo.

Se o produto estiver equipado com lâmpada LED

Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética <E>.

Se o produto estiver equipado com faixa (s) de LED ou placa (ões) de LED Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética <F>.

ENVIO E REPOSICIONAMENTO

Transportar e alterar o posicionamento

- A embalagem original e a espuma podem ser guardadas para novo transporte (opcional).
- Segure o seu freezer com embalagem espessa, fitas ou cordas fortes e siga as instruções de transporte indicadas na embalagem.
- Remova todas as partes que são removíveis e fixe-as ao produto para evitar choques utilizando fitas aquando da alteração de posicionamento ou transporte.

Transporte sempre o seu produto na posição vertical.

Reposicionar a Porta

- Não é possível alterar a direção de abertura da porta do seu produto se os puxadores da porta estiverem instaladas na superfície frontal da porta.
- É possível alterar a direção de abertura da porta em modelos sem puxadores.
- Se a direção de abertura da porta do seu produto puder ser alterada, contate o Centro de Serviço Autorizado TECNO mais próximo para alterar a direção de abertura.

CÓDIGOS DE ERRO

ERRO	SIGNIFICADO	CAUSA	SOLUÇÃO
E01	Aviso do sensor		Chame o serviço de assistência técnica TECNO o mais depressa possível.
E02	Aviso do sensor		Chame o serviço de assistência técnica TECNO o mais depressa possível.
E03	Aviso do sensor		Chame o serviço de assistência técnica TECNO o mais depressa possível.
E06	Aviso do sensor		Chame o serviço de assistência técnica TECNO o mais depressa possível.
E07	Aviso do sensor		Chame o serviço de assistência técnica TECNO o mais depressa possível.
E08	Aviso de baixa tensão	A fonte de alimentação do dispositivo desceu para 170 V.	- Esta não é uma falha do dispositivo, dado que este erro ajuda a evitar danos no compressor. - A tensão deve ser aumentada para os níveis necessários. Se este aviso continuar, deve contactar um técnico autorizado.
E09	O compartimento do freezer não está suficientemente frio	Ocorrência provável após uma falha elétrica prolongada.	1. Defina a temperatura do freezer para um valor mais frio ou defina-a para o modo de congelação rápida. Esta ação deve remover o código de erro assim que a temperatura necessária seja atingida. Mantenha as portas fechadas para diminuir o tempo necessário para atingir a temperatura correta. 2. Retire quaisquer produtos

ERRO	SIGNIFICADO	CAUSA	SOLUÇÃO
			que se tenham descongelado durante este erro. Estes podem ser utilizados durante um curto período de tempo. 3. Não acrescente quaisquer produtos frescos ao compartimento do freezer até que a temperatura correta seja atingida e o erro já não exista. Se este aviso continuar, deve contactar um técnico autorizado.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

FALHAS	CAUSAS	SOLUÇÕES
Luz não acende	LED queimado.	Chame a rede de serviços do Fabricante.
Água congela no reservatório	Controle de temperatura na posição incorreta.	Ajuste-o conforme o item "Usando seu freezer" (Como operar os controles de temperatura)
Alarme de porta aberta	Porta aberta por muito tempo.	Feche a porta ou toque no ícone Porta Aberta no painel de controle.
Fabricação de gelo foi interrompida (se disponível)	Gaveta de gelo está mal posicionada.	Empurre a gaveta de gelo totalmente até o final do curso (o painel de controle do produto cancelará o aviso de Gaveta Aberta.
	Reservatório mal conectado.	Garanta que o reservatório foi totalmente encaixado até o final da guia, garantindo o perfeito encaixe na conexão com os tubos de água.
	Falta de água no abastecedor.	Abasteça o reservatório e pressione o botão de confirmação de abastecimento no painel de controle.
Porta não está fechando (se disponível)	Travessa vertical entre as portas do freezer está fora de posição.	Abasteça o reservatório e pressione o botão de confirmação de abastecimento no painel de controle.

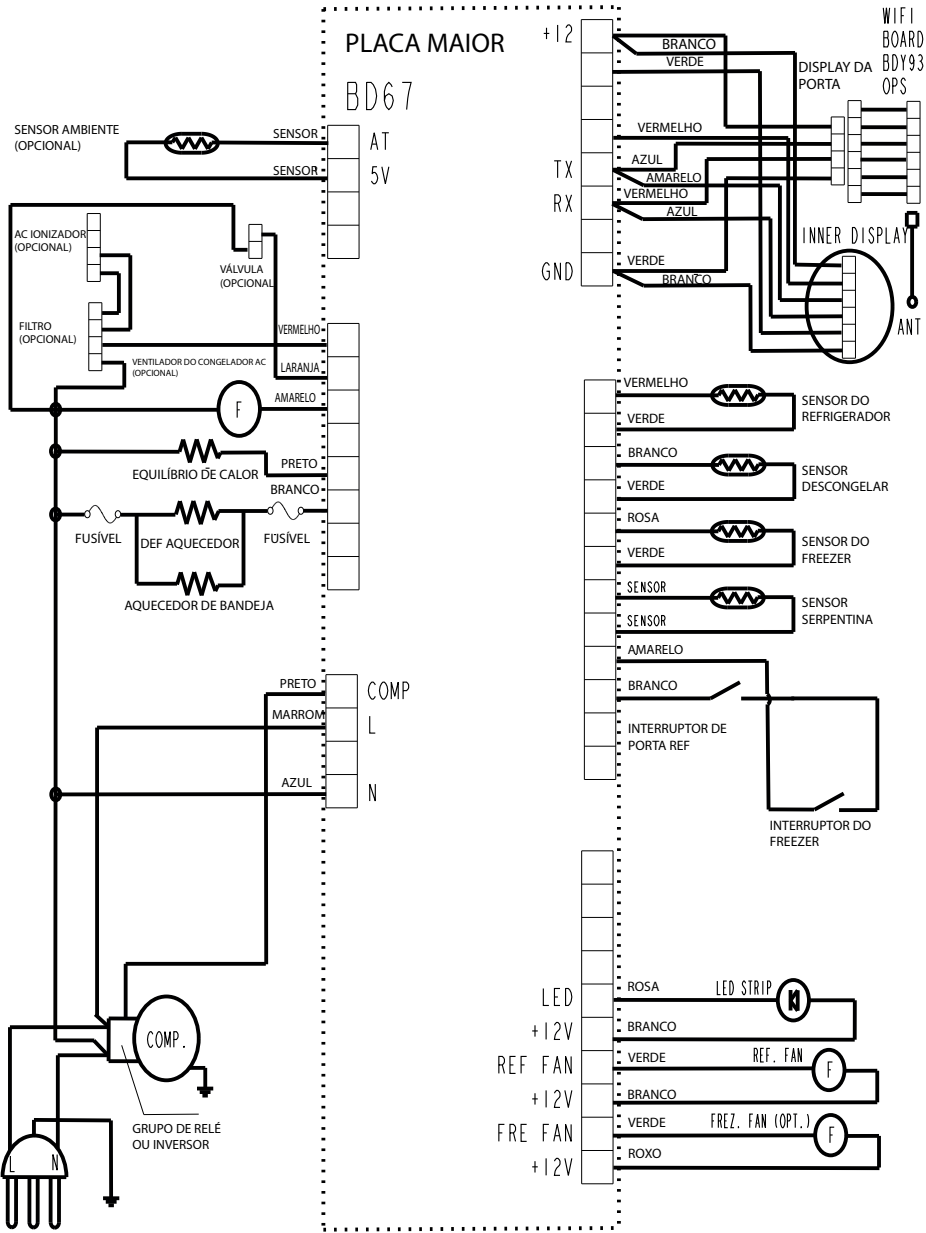
FALHAS	CAUSAS	SOLUÇÕES
O produto não liga	Falta energia	Verifique o fusível ou o disjuntor de residência. Veja também se o plugue está conectado à tomada.
	Tensão muito baixa/alta (isto pode ser notado pelas oscilações de luminosidade das lâmpadas da casa).	Instale um estabilizador automático de voltagem com potência mínima de 1000 VA.
Ruídos anormais	Instalação em local inadequado.	Veja o item “Manutenção”.
	Nivelamento inadequado.	Regule os pés estabilizadores.
O produto não liga (continuação)	Tomada com defeito.	Ligue outro aparelho na tomada para verificar e troque a tomada se necessário.
	Plugue desconectado.	Conecte-o à uma tomada adequada. No caso de incompatibilidade do plugue com a tomada, troque a tomada.
	Cabo de alimentação danificado.	Ligue para a rede de serviços do Fabricante
Refrigeração insuficiente	Porta mal fechada.	Verifique se algum objeto está impedindo o fechamento completo da porta, e se necessário reorganize os alimentos.
Suor externo	Elevada umidade do ar ambiente, normal em certos climas e épocas do ano.	Instale seu produto em local ventilado. Seque-o com pano macio.
	Má vedação da borracha magnética que contorna a porta.	Regule os pés estabilizadores de maneira a manter o produto levemente inclinado para trás.

FALHAS	CAUSAS	SOLUÇÕES
Suor interno	Aberto de porta frequente.	Instrua as pessoas a abrir a porta somente quando necessário.
	Alimentos desembalados e ou recipientes com líquidos destampados (umidade excessiva).	Embele os alimentos e/ou tampe os recipientes.
	Má vedação da borracha magnética que contorna a porta.	Regule os pés estabilizadores de maneira a manter o produto levemente inclinado para trás.
	Armazenamento de alimentos quentes no produto.	Regule os pés estabilizadores.
Formação de gelo	Porta mal fechada.	Verifique se algum objeto está impedindo o fechamento completo da porta. Se necessário, reorganize os alimentos.
	Infiltração de umidade pela porta.	Verifique se algum objeto está impedindo o fechamento completo da porta. Se necessário reorganize os alimentos no seu produto. Persistindo a formação de gelo, ligue para a Rede de Serviços do Fabricante.

DADOS TÉCNICOS

Modelo	TR28FFXDA
Largura (mm)	595
Altura (mm)	1882
Profundidade com puxador (mm)	705
Profundidade sem puxador (mm)	650
Largura nicho (mm)	615
Altura nicho (mm)	2010
Profundidade nicho (mm)	600
Massa líquida (kg)	68
Tensão (V)	220
Frequência (Hz)	60
Corrente máxima (A)	1,25
Volume total (L)	278
Fluido refrigerante	R600a
Carga de gás circuito (g)	60
Faixa de controle de temperatura (°C)	-16 a -24
Cor	Inox

DIAGRAMA ELÉTRICO



CERTIFICADO DE GARANTIA

O seu produto fornecido pela TECNO SUD AMERICA LTDA é garantido contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 24 meses contados a partir da data da emissão da Nota Fiscal ao consumidor, sendo:

- 03 meses - garantia legal; (Lei 8.078/90 - Código de defesa do consumidor)
- 21 últimos meses - garantia contratual, concedida pela TECNO SUD AMERICA.

A garantia compreende a substituição gratuita de peças e mão de obra para defeitos constatados como sendo de fabricação. Apenas a Rede de Serviços TECNO, ou quem esta indicar, são responsáveis pelo diagnóstico de falhas e execução de reparos durante a vigência da garantia. Durante o período de vigência da garantia, caso os defeitos constatados forem considerados como de fabricação, a companhia se obriga a trocar as peças e/ ou dar assistência gratuita no seu produto a partir da data do chamado. Se o produto não apresentar defeitos ou apresentar uso inadequado, será cobrada a taxa de visita técnica.

O reparo, a critério da TECNO SUD AMERICA LTDA poderá incluir a substituição de peças, por novas ou recondiçionadas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todas as peças substituídas se tornam propriedade da TECNO SUD AMERICA LTDA;

Tabela de componentes apenas cobertos com garantia de até 90 dias (Garantia Legal):	
Categoria	Componentes
Fornos e Micro-ondas	Manípulos, lâmpadas, vidros, gaxeta e resistência elétrica.
Fogões	Manípulos, lâmpadas, vidros, trempes, espalhadores, gavetas e resistência elétrica.
Cooktops e Rangetops	Manípulos, vidros, trempes e espalhadores.
Coifas e Lava-louças	Filtros, lâmpadas e manípulos.
Refrigeradores	Filtro de água, lâmpadas, prateleiras, suportes internos e vidros.

As garantias legal e/ou contratual ficam automaticamente invalidadas se:

- O uso do produto não for exclusivamente para fins domésticos;
- Na instalação do produto, não forem observadas as especificações e recomendações do Manual de instrução quanto às condições para instalação do produto, tais como, nivelamento do produto, adequação do local para instalação, tensão elétrica compatível com o produto, etc;
- Na instalação, condições básicas tais como: condições elétricas, oscilação de energia, pressão de água e/ou gás não forem compatíveis com as ideais recomendadas no Manual de instrução;

- Na utilização do produto não forem observadas as instruções de uso e recomendações do Manual de instrução, tais como diâmetro máximo das painéis, limpeza, entre outros.
 - Ocorrerem mau uso, má conservação, descuido, modificações estéticas e/ou funcionais, ou ainda, falhas decorrentes de conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela rede de serviços TECNO;
 - Houver sinais de violação do produto, remoção e/ou adulteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.
 - As garantias legal e/ou contratual não cobrem:
 - Despesas com a instalação do produto realizada pela Rede de Serviços TECNO ou por pessoas ou empresas não credenciadas pela TECNO.
 - Despesas decorrentes e consequentes de instalação de peças e acessórios que não pertençam ao produto, mesmo aqueles comercializados pela companhia.
 - Despesas com mão de obra, materiais, peças e adaptações necessárias à preparação do local para instalação do produto, ou seja: rede elétrica, de gás, alvenaria, aterramento, etc.;
 - Serviços e/ou despesas de manutenção, tais como limpeza ou atendimentos preventivos solicitados;
 - Falhas no funcionamento do produto decorrentes de fatores externos, tais como: interrupções, falta ou problemas de abastecimento elétrico ou gás na residência e objetos em seu interior ou exterior (grampo, clips, etc.);
 - Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, bem como decorrentes da ação de animais (insetos, roedores ou outros animais), ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização;
 - Transporte do produto até o local definitivo da instalação;
 - - Produtos ou peças que tenham sido danificados em consequência de remoção, manuseio, quedas ou atos pelo próprio consumidor ou por terceiros, bem como efeitos decorrentes de fato da natureza, tais como relâmpago, chuva, inundação, etc.
- NÃO NOS RESPONSABILIZAMOS POR PROBLEMAS QUE FORAM OCASIONADOS POR SERVIÇOS DE TERCEIROS (SERVIÇOS TÉCNICOS NÃO CREDENCIADOS PELA TECNO SUD AMERICA LTDA).**
- No ato da entrega, verifique se o produto e as informações da Nota Fiscal estão de acordo com a compra realizada. Se identificar qualquer divergência, recuse a entrega, mencionando o motivo no verso da Nota Fiscal, e entre em contato com o responsável pela venda ou entrega;
 - Produtos de saldo ou mostruário que possuam defeitos estéticos, mesmo aqueles vendidos pela companhia como sendo no estado que se encontram (riscados ou amassados, manchados ou amarelados) e/ou com falta de peças.
- Esses têm garantia de 12 meses apenas para defeitos funcionais não discriminados em sua nota fiscal de compra;
- Problemas de oxidação/ferrugem com causa comprovada nos seguintes fatores:
 - * Instalação em ambiente de alta salinidade;
 - * Instalação em sol e chuva (ações de agentes da natureza);

- * Exposição e/ou contato do produto a substâncias ácidas ou alcalinas;
- * Utilização de produtos químicos inadequados para limpeza, incluindo uso de materiais ou ferramentas sujas/ásperas;

- Despesas por processos de inspeção e diagnóstico, incluindo a taxa de visita do técnico, que determinem que a falha no produto foi causada por motivo não coberto por esta garantia

- Chamados relacionados a orientação de uso de eletrodomésticos, cuja explicação esteja presente no Manual de Instruções ou em Etiquetas Orientativas que acompanham o produto, serão cobrados dos consumidores.

A garantia contratual não cobre

- Peças com defeitos que não impactam a funcionalidade do produto, tais como peças amassadas, riscadas, trincadas, manchadas, etc.;

- Os serviços mencionados no presente certificado serão prestados apenas no perímetro urbano das cidades onde se mantiver o Serviço Autorizado TECNO. Nas demais localidades, onde o fabricante não mantiver Serviço Autorizado, os defeitos deverão ser comunicados ao revendedor, sendo que neste caso, as despesas decorrentes de transporte do produto, seguro, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta do consumidor, seja qual for a natureza ou época do serviço.

- Todo e qualquer vício de fabricação aparente e de fácil constatação, estes devem ser evidenciados e solicitados alterações / substituições dentro da vigência da garantia legal.

- Peças sujeitas ao desgaste natural, descartáveis ou consumíveis, peças móveis ou removíveis em uso normal, tais como botões de comando, puxadores, trempes, queimadores, bem como, a mão de obra utilizada na aplicação das peças e as consequências advindas dessas ocorrências.

- A TECNO SUD AMERICA LTDA não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir em seu nome, qualquer outra responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.

- A TECNO SUD AMERICA LTDA reserva-se o direito de alterar características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos, sem aviso prévio.

- Este termo de garantia é válido para produtos vendidos e instalados no território brasileiro. - Para a sua tranquilidade, mantenha o Manual de instrução com este Termo de Garantia e Nota Fiscal de compra do produto em local seguro e de fácil acesso.

- ATENÇÃO: para usufruir da garantia, preserve e mantenha em sua posse, a Nota Fiscal de Compra do produto e o Termo de Garantia. Esses documentos precisam ser apresentados ao profissional autorizado quando acionado o atendimento.

•TECNO SUD AMERICA LTDA

Atendimento ao Consumidor: Rua Tomazina, nº79

Pinhais / PR

CEP 83325 040

Telefone: 0800 041 5757

Email: sac@tecnoeletros.com.br

Site: www.tecnoeletros.com.br

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



TECNO

www.tecnoeletros.com.br
SAC 0800 041 5757